## EAST Search History

Ref #	Hits	Search Query	DBs	Default Operator	Plurals	Time Stamp
L5	18	4 same 3	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/08 11:45
L4	275	1 same 2	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/08 11:45
L3	341747	bubble	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/08 11:45
L2	956	donor adj (chamber or container or compartment)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/08 11:45
L1	750	receptor adj (chamber or container or compartment)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/08 11:45
L12	17	L10 and L11	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/08 11:49
L11	569398	diffusion	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/08 11:49
L10	202	L6 or L7 or L8 or L9	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/08 11:49
L9	5	((DELPHINE) near2 (IMBERT)). INV.	EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2008/08/08 11:49

L8	70	((HUA) near2 (YANG)).INV.	EPO; JPO; DERWENT	OR	ON	2008/08/08 11:49
L7	5	((DELPHINE) near2 (IMBERT)). INV.	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2008/08/08 11:49
L6	125	((HUA) near2 (YANG)).INV.	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2008/08/08 11:49
L52	40	(US-20080087165-\$ or US-2008007290-\$ or US-2008007290-\$ or US-2008004850-\$ or US-2008004850-\$ or US-20080038406-\$ or US-20080038406-\$ or US-20080038406-\$ or US-20080038406-\$ or US-2008003870-\$ or US-20070281350-\$ or US-20070281350-\$ or US-20070275452-\$ or US-20070275452-\$ or US-2007028950-\$ or US-20070249041-\$ or US-20070249041-\$ or US-20070249061-\$ or US-20070249061-\$ or US-20070249061-\$ or US-20070231867-\$ or US-20070231867-\$ or US-2007023187-\$ or US-200702187-\$ or US-200702187-\$ or US-20070172944-\$ or US-20070172944-\$ or US-20070172944-\$ or US-20070165007-\$ or US-20070165007-\$ or US-20070165007-\$ or US-730908-\$ or US-732959-\$ or US-7329500-\$ or US-7329500-\$ or US-7329500-\$ or US-7329500-\$ or US-7329500-\$ or US-7329500-\$ or US-72295000-\$	US-PGPUB; USPAT; EPO	OR .	ON	2008/08/08 11:50
L51	52	L13 not L50	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB	OR	ON	2008/08/08 11:50

L50	910	(US-20070106208-\$ or US-	US-PGPUB;	OR	ON	2008/08/08
		20070105185-\$ or US-	USPAT;			11:50
		20070082393-\$ or US-	USOCR; EPO;			
		20070082390-\$ or US-	JPO			
		20070072257-\$ or US-				
		20070059818-\$ or US-				
		20070054316-\$ or US-				
		20070037278-\$ or US-				
		20070037278-\$ 01 03-				
		20070029236-\$ or US-				
	ļ	20070020752-\$ or US-				
		20070004023-\$ or US-				
		20060281143-\$ or US-				
		20060270025-\$ or US-				
	•	20060263875-\$ or US-				
		20060240547-\$ or US-				
		20060240543-\$ or US-				
		20060223174-\$ or US-				
		20060199261-\$ or US-				
		20060199260-\$ or US-				
		20060194273-\$ or US-			1	
		20060172412-\$ or US-				
		20060166354-\$ or US-				
		20060154361-\$ or US-				
		20060121555-\$ or US-				
		20060099705-\$).did. or (US-				
		20060093703-\$).did. or (63-				
		20060088930-\$ or US-				
	ļ	20060073585-\$ or US				
		20060051856-\$ or US-				
		20060014273-\$ or US-				
		20060008899-\$ or US-				
	•	20060003436-\$ or US-			1	
		20050287660-\$ or US-			-	
		20050277187-\$ or US-				
		20050239199-\$ or US-				
		20050239198-\$ or US-				
		20050227350-\$ or US-			1	
		20050226784-\$ or US-			1	
		20050186671-\$ or US-			1	
	1	20050183987-\$ or US-				
		20050148068-\$ or US-				
		20050142656-\$ or US-				
		20050130297-\$ or US-				
	1	20050106717-\$ or US-			100	
		20050089993-\$ or US-			aleasia.	
		20050070012-\$ or US-				
		20050069973-\$ or US-			1	
		20050042672-\$ or US-			all	
		20050042072-\$ or US-			1	
		20050032205-\$ or US-				
	-	20050019905-\$ or US-				
		20050019903-\$).did. or (US-				
	-	20050015064-\$ or US-				
		20050014250-\$ or US-				
		20040248269-\$ or US-				
	1	20040235154-\$ or US-				
		20040235148-\$ or US-				
		20040203140-\$ or US-				
		20040202994-\$ or US-	1			

20040191894-\$ or US-			
20040147014-\$ or US-			
20040142460-\$ or US-			
20040132177-\$ or US-			
20040132176-\$ or US-			
20040132175-\$ or US-			
20040121456-\$ or US-			
20040120942-\$ or US-			
20040115760-\$ or US-			
20040101953-\$ or US-			
		1 1	
20040086959-\$ or US-		1 1	
20040077985-\$ or US-			
20040077075-\$ or US-			
20040077072-\$ or US-			
20040067546-\$ or US-			
20040063169-\$ or US-			
20040058437-\$ or US-			
20040058408-\$ or US-			
20040043481-\$ or US-			
20040043443-\$).did. or (US-		1 1	
20040029266-\$ or US-			
20040029265-\$ or US-			
20040005699-\$ or US-			
20030228685-\$ or US-			
20030215941-\$ or US-		1 1	
20030199083-\$ or US-		1 1	
20030180941-\$ or US-			
20030170610-\$ or US-			
20030170010-\$ 01 03- 20030157709-\$ or US-			
		1 1	
20030104610-\$ or US-			
20030077816-\$ or US-			
20030054544-\$ or US-			
20030044970-\$ or US-			
20030044969-\$ or US-			
20030036192-\$ or US-			
20030030192-5 01 03-			
20030022360-\$ or US-			
20030008388-\$ or US-			
20030008387-\$ or US-			
20020192812-\$ or US-			
20020192811-\$ or US-			
20020192805-\$ or US-			
20020192739-\$ or US-			
20020151044-\$ or US-			
20020146817-\$ or US-			
20020110905-\$ or US-		1 1	
20020102719-\$).did. or (US-			
20020072113-\$ or US-			
20020045246-\$ or US-			
20020045204-\$ or US-			
20020039785-\$ or US-			
20020034818-\$ or US-			
20020028505-\$ or US-			
20020019045-\$ or US-			
20020009796-\$ or US-			
20010039047-\$ or US-			
20010031494-\$ or US-			
20010026936-\$ or US-			
20010020930-\$ 01 03-			
20010014473-\$).did. or (US-			

7229820-\$ or US-7219800-\$ or US-7198940-\$ or US-7183074-\$ or US-7179637-\$ or US-7176017-\$ or US-7172859-\$ or US-7169609-\$ or US-7160716-\$ or US-7156996-\$ or US-7156814-\$ or US-7148060-\$ or US-7144727-\$ or US-7135332-\$ or US-7129082-\$ or US-7122371-\$ or US-7118909-\$ or US-7081362-\$ or US-7067307-\$ or US-7056726-\$ or US-7033823-\$ or US-7029907-\$ or US-7022518-\$ or US-7011957-\$ or US-6982167-\$ or US-6979308-\$).did. or (US-6944522-\$ or US-6943009-\$ or US-6943008-\$ or US-6939709-\$ or US-6933144-\$ or US-6921662-\$ or US-6913921-\$ or US-6908767-\$ or US-6908760-\$ or US-6878344-\$ or US-6875605-\$ or US-6869572-\$ or US-6867040-\$ or US-6852526-\$ or US-6844187-\$ or US-6833238-\$ or US-6821772-\$ or US-6811752-\$ or US-6806052-\$ or US-6794182-\$ or US-6790653-\$ or US 6787340-\$ or US-6773913-\$ or US-6759245-\$ or US-6730510-\$ or US-6730509-\$ or US-6706520-\$).did. or (US-6696287-\$ or US-6696284-\$ or US-6689594-\$ or US-6673598-\$ or US-6670173-\$ or US-6667171-\$ or US-6653124-\$ or US-6649405-\$ or US-6642019-\$ or US-6632659-\$ or US-6632656-\$ or US-6627158-\$ or US-6623959-\$ or US-6617155-\$ or US-6607910-\$ or US-6586235-\$ or US-6582391-\$ or US-6576458-\$ or US-6566126-\$ or US-6562616-\$ or US-6562615-\$ or US-6555365-\$ or US-6555364-\$ or US-6555360-\$ or US-6544788-\$ or US-6541243-\$ or US-6524849-\$).did. or (US-6524847-\$ or US-6521451-\$ or US-6521191-\$ or US-6518058-\$ or US-6506346-\$ or US-6479276-\$ or US-6479252-\$ or US-6475777-\$ or US-6468786-\$ or US-6461862-\$ or US-6461861-\$ or US-6455310-\$ or US-6455303-\$ or US-6455257-\$ or US-6455007-\$ or US-6451590-\$ or US-6448069-\$ or US-6448063-\$ or US-6443314-\$ or US-6432698-\$ or US-6423537-\$ or US-6420164-\$ or US-6416995-\$ or US-6410309-\$ or US-6410307-\$

or US-6406906-\$ or US-6406848-\$).did. or (US-6399363-\$ or US-6387693-\$ or US-6383803-\$ or US-6379949-\$ or US-6379922-\$ or US-6379622-\$ or US-6368592-\$ or US-6358731-\$ or US-6358730-\$ or US-6358729-\$ or US-6358474-\$ or US-6350610-\$ or US-6342388-\$ or US-6334980-\$ or US-6329195-\$ or US-6326211-\$ or US-6326191-\$ or US-6323022-\$ or US-6316247-\$ or US-6312950-\$ or US-6309889-\$ or US-6306645-\$ or US-6306644-\$ or US-6303368-\$ or US-6300142-\$ or US-6297046-\$ or US-6294134-\$).did. or (US-6287849-\$ or US-6287848-\$ or US-6284531-\$ or US-6242247-\$ or US-6238913-\$ or US-6228607-\$ or US-6218182-\$ or US-6210959-\$ or US-6204056-\$ or US-6197575-\$ or US-6168711-\$ or US-6149869-\$ or US-6146883-\$ or US-6143556-\$ or US-6143510-\$ or US-6136274-\$ or US-6130056-\$ or US-6127141-\$ or US-6121042-\$ or US-6120875-\$ or US-6119506-\$ or US-6117397-\$ or US-6107055-\$ or US-6095356-\$ or US-6087157-\$ or US-6074871-\$ or US-6071727-\$).did. or (US-6069004-\$ or US-6069003-\$ or US-6066496-\$ or US-6066495-\$ or US-6063618-\$ or US-6060306-\$ or US-6057150-\$ or US-6051439-\$ or US-6048727-\$ or US-6043027-\$ or US-6042789-\$ or US-6037171-\$ or US-6027938-\$ or US-6022742-\$ or US-6013511-\$ or US-6008049-\$ or US-6001585-\$ or US-5998202-\$ or US-5989913-\$ or US-5985653-\$ or US-5981211-\$ or US-5972694-\$ or US-5968807-\$ or US-5964804-\$ or US-5964096-\$ or US-5962250-\$ or US-5958762-\$).did. or (US-5955326-\$ or US-5955296-\$ or US-5952219-\$ or US-5948655-\$ or US-5939314-\$ or US-5935847-\$ or US-5935845-\$ or US-5928936-\$ or US-5905038-\$ or US-5902745-\$ or US-5897997-\$ or US-5888807-\$ or US-5863792-\$ or US-5858770-\$ or US-5846817-\$ or US-5843766-\$ or US-5843380-\$ or US-5837444-\$ or US-5834303-\$ or US-5827729-\$ or US-5821114-\$ or US-

5817509-\$ or US-5804432-\$ or US-5804366-\$ or US-5801055-\$ or US-5801054-\$ or US-5800529-\$).did. or (US-5798261-\$ or US-5795775-\$ or US-5795773-\$ or US-5795750-\$ or US-5792603-\$ or US-5789243-\$ or US-5789240-\$ or US-5786215-\$ or US-5786207-\$ or US-5782912-\$ or US-5780294-\$ or US-5780293-\$ or US-5776769-\$ or US-5773286-\$ or US-5766937-\$ or US-5766936-\$ or US-5763279-\$ or US-5763275-\$ or US-5763267-\$ or US-5763266-\$ or US-5759851-\$ or US-5759847-\$ or US-5759846-\$ or US-5741701-\$ or US-5728581-\$ or US-5716840-\$ or US-5714384-\$).did. or (US-5710043-\$ or US-5707869-\$ or US-5702945-\$ or US-5702941-\$ or US-5700688-\$ or US-5693537-\$ or US-5693529-\$ or US-5688687-\$ or US-5686301-\$ or US-5686299-\$ or US-5679310-\$ or US-5672505-\$ or US-5665599-\$ or US-5665594-\$ or US 5658797-\$ or US-5656494-\$ or US-5654197-\$ or US-5652142-\$ or US-5648266-\$ or US-5637502-\$ or US-5618730-\$ or US-5609753-\$ or US-5605835-\$ or US-5602035-\$ or US-5602028-\$ or US-5601757-\$ or US-5599688-\$).did. or (US-5597731-\$ or US-5595910-\$ or US-5591636-\$ or US-5589389-\$ or US-5589352-\$ or US-5587322-\$ or US-5583037-\$ or US-5578492-\$ or US-5576211-\$ or US-5571720-\$ or US-5563069-\$ or US-5545560-\$ or US-5534227-\$ or US-5527705-\$ or US-5523228-\$ or US-5518920-\$ or US-5516691-\$ or US-5516490-\$ or US-5510262-\$ or US-5508196-\$ or US-5486475-\$ or US-5482860-\$ or US-5482859-\$ or US-5482854-\$ or US-5476783-\$ or US-5470743-\$ or US-5470703-\$).did. or (US-5468638-\$ or US-5466602-\$ or US-5462874-\$ or US-5459069-\$ or US-5449617-\$ or US-5441539-\$ or US-5434079-\$ or US-5426037-\$ or US-5416022-\$ or US-5409833-\$ or US-5409832-\$ or US-5403741-\$ or US-5391496-\$ or US-5389535-\$ or US-5376548-\$ or US-5372945-\$ or US-5366893-\$ or US-5358872-\$

or US-5358871-\$ or US-5352414-\$ or US-5348884-\$ or US-5346826-\$ or US-5344454-\$ or US-5342781-\$ or US-5342765-\$ or US-5330915-\$ or US-5330908-\$).did. or (US-5324657-\$ or US-5316905-\$ or US-5312754-\$ or US-5304488-\$ or US-5288638-\$ or US-5288631-\$ or US-5272086-\$ or US-5272083-\$ or US-5268298-\$ or US-5264344-\$ or US-5262320-\$ or US-5240611-\$ or US-5232855-\$ or US-5232838-\$ or US-5227136-\$ or US-5222982-\$ or US-5217900-\$ or US-5215920-\$ or US-5210021-\$ or US-5190879-\$ or US-5190878-\$ or US-5187072-\$ or US-5183760-\$ or US-5182111-\$ or US-5178758-\$ or US-5171683-\$ or US-5166067-\$).did. or (US-5153131-\$ or US-5151362-\$ or US-5141866-\$ or US-5141718-\$ or US-5139951-\$ or US-5135853-\$ or US-5130237-\$ or US-5122470-\$ or US-5119588-\$ or US-5089413-\$ or US-5082475-\$ or US-5079168-\$ or US-5079161-\$ or US-5068195-\$ or US-5057432-\$ or US-5057429-\$ or US-5057421-\$ or US-5057415-\$ or US-5053454-\$ or US-5047347-\$ or US-5045470-\$ or US-5037754-\$ or US-5032524-\$ or US-5030573-\$ or US-5026650-\$ or US-5026649-\$ or US-5024942-\$).did. or (US-5010014-\$ or US-5010004-\$ or US-5000843-\$ or US-4999298-\$ or US-4990449-\$ or US-4975377-\$ or US-4968484-\$ or US-4963494-\$ or US-4963490-\$ or US-4959322-\$ or US-4959148-\$ or US-4959084-\$ or US-4956298-\$ or US-4948736-\$ or US-4948728-\$ or US-4939151-\$ or US-4939090-\$ or US-4937196-\$ or US-4931388-\$ or US-4925803-\$ or US-4923817-\$ or US-4917793-\$ or US-4908315-\$ or US-4902481-\$ or US-4898718-\$ or US-4895806-\$ or US-4894343-\$).did. or (US-4892832-\$ or US-4871674-\$ or US-4861725-\$ or US-4859610-\$ or US-4855236-\$ or US-4853324-\$ or US-4839292-\$ or US-4839046-\$ or US-4833081-\$ or US-4829002-\$ or US-4812407-\$ or US-4801463-\$ or US-4786597-\$ or US-4774187-\$ or US-

4764471-\$ or US-4762794-\$ or US-4749654-\$ or US-4748124-\$ or US-4743545-\$ or US-4734372-\$ or US-4725548-\$ or US-4708938-\$ or US-4703010-\$ or US-4701412-\$ or US-4693983-\$ or US-4689301-\$ or US-4681853-\$).did. or (US-4668632-\$ or US-4667504-\$ or US-4661458-\$ or US-4661455-\$ or US-4650766-\$ or US-4649114-\$ or US-4636473-\$ or US-4608342-\$ or US-4603109-\$ or US-4587018-\$ or US-4584271-\$ or US-4537860-\$ or US-4513280-\$ or US-4485171-\$ or US-4446234-\$ or US-4435508-\$ or US-4435505-\$ or US-4430348-\$ or US-4427775-\$ or US-4423670-\$ or US-4416993-\$ or US-4416984-\$ or US-4410630-\$ or US-4407954-\$ or US-4358908-\$ or US-4332906-\$ or US-4324859-\$).did. or (US-4308351-\$ or US-4306029-\$ or US-4304865-\$ or US-4304858-\$ or US-4299919-\$ or US-4296205-\$ or US-4289854-\$ or US-4276384-\$ or US-4264728-\$ or US-4261828-\$ or US-4257884-\$ or US-4251633-\$ or US-4251631-\$ or US-4242460-\$ or US-4242459-\$ or US-4225671-\$ or US-4218538-\$ or US-4207394-\$ or US-4201845-\$ or US-4184916-\$ or US-4178209-\$ or US-4170520-\$ or US-4167450-\$ or US-4142940-\$ or US-4106995-\$ or US-4087327-\$ or US-4073686-\$).did. or (US-4061141-\$ or US-4051011-\$ or US-4045291-\$ or US-4043903-\$ or US-4040908-\$ or US-4036698-\$ or US-4033825-\$ or US-4033817-\$ or US-4027427-\$ or US-4009285-\$ or US-3963355-\$ or US-3948732-\$ or US-3946780-\$ or US-3941662-\$ or US-3929583-\$ or US-3893891-\$ or US-3865695-\$ or US-3853712-\$ or US-3844895-\$ or US-3843455-\$ or US-3809613-\$ or US-3769175-\$ or US-3753865-\$ or US-3749646-\$ or US-3743582-\$ or US-3635798-\$ or US-3585112-\$).did. or (US-3580840-\$ or US-3562110-\$ or US-3551297-\$ or US-3486308-\$ or US-3472765-\$ or US-3448011-\$ or US-3418208-\$ or US-3338794-\$ or US-3321086-\$ or US-3301769-\$ or US-3275528-\$

or US-3224143-\$ or US-3223595-\$ or US-3221878-\$ or US-3186917-\$ or US-3184395-\$ or US-3014848-\$ or US-2996429-\$ or US-RE24822-\$ or US-2923669-\$ or US-2871695-\$ or US-2815607-\$ or US-2771399-\$ or US-2761813-\$ or US-2715795-\$ or US-2689818-\$ or US-2641564-\$).did. or (US-2228628-\$ or US-1936983-\$ or US-1792450-\$ or US-1680043-\$ or US-1515016-\$ or US-1089464-\$ or US-1000086-\$ or US-0580104-\$ or US-0486225-\$ or US-0443190-\$). did. or (US-3843455-\$ or US-3809613-\$ or US-3753865-\$ or US-3749646-\$ or US-3743582-\$ or US-3585112-\$ or US-3580840-\$ or US-3562110-\$ or US-3551297-\$ or US-3486308-\$ or US-3472765-\$ or US-3448011-\$ or US-3418208-\$ or US-3338794-\$ or US-3321086-\$ or US-3301769-\$ or US-3275528-\$ or US-3224143-\$ or US-3223595-\$ or US-3221878-\$ or US-3186917-\$ or US-3184395-\$ or US-3014848-\$ or US-2996429-\$ or US-RE24822-\$ or US-2923669-\$). did. or (US-2871695-\$ or US-2815607-\$ or US-2771399-\$ or US-2761813-\$ or US-2715795-\$ or US-2689818-\$ or US-2641564-\$ or US-2228628-\$ or US-1936983-\$ or US-1792450-\$ or US-1680043-\$ or US-1515016-\$ or US-1089464-\$ or US-1000086-\$ or US-0580104-\$ or US-0486225-\$ or US-0443190-\$). did. or (WO-9504812-\$ or WO-9503116-\$ or GB-2275052-\$ or EP-606651-\$ or GB-2268187-\$ or WO-9318133-\$ or WO-9315182-\$ or EP-529089-\$ or WO-9301271-\$ or WO-9300420-\$ or GB-2255571-\$ or EP-512769-\$ or EP-495213-\$ or WO-9207062-\$ or DE-4025645-\$ or EP-466560-\$ or CH-678632-\$ or CH-678632-\$ or WO-9114466-\$ or WO-9113638-\$ or WO-9111245-\$ or DE-3937892-\$ or EP-421380-\$ or DE-3938632-\$ or CH-676677-\$ or CH-676677-\$).did. or (EP-411658-\$ or EP-408940-\$ or WO-9015877-\$ or EP-402272-\$ or FR-2647118-\$ or DE-4002994-\$ or EP-363262-\$ or WO-9002170-\$ or EP-355910-\$ or WO-8911529\$ or EP-338162-\$ or EP-338098-\$ or WO-8907392-\$ or EP-329094-\$ or WO-8906272-\$ or EP-322010-\$ or DE-3722983-\$ or EP-289616-\$ or DE-3709269-\$ or EP-273679-\$ or EP-270908-\$ or EP-270905-\$ or EP-265409-\$ or EP-264464-\$ or EP-252333-\$ or EP-243914-\$ or WO-8706257-\$). did. or (DE-3712491-\$ or GB-2188324-\$ or EP-237666-\$ or DE-3608552-\$ or DE-3703608-\$ or WO-8703615-\$ or DE-3542599-\$ or EP-200226-\$ or EP-195094-\$ or DE-3503468-\$ or EP-189378-\$ or GB-2168617-\$ or EP-155237-\$ or EP-148161-\$ or FR-2555200-\$ or EP-139806-\$ or EP-139592-\$ or WO-8501062-\$ or DE-3329753-\$ or EP-112154-\$ or GB-2075547-\$ or GB-2029261-\$). did. or (JP-06269274-\$ or JP-06032405-\$ or JP-05304943-\$ or JP-05095778-\$ or JP-05064576-\$ or JP-04227821-\$ or JP-04197170-\$ or JP-04152882-\$ or JP-04099479-\$ or JP-04045783-\$ or JP-03285678-\$ or JP-03272678-\$ or JP-03251170-\$ or JP-03251169-\$ or JP-03238100-\$ or JP-03183471-\$ or JP-03112482-\$ or JP-03061477-\$ or JP-03010679-\$ or JP-03010678-\$ or JP-03010676-\$ or JP-02286074-\$ or JP-02286072-\$ or JP-02283274-\$ or JP-02261373-\$ or JP-02255079-\$).did. or (JP-02241525-\$ or JP-02234670-\$ or JP-02203778-\$ or JP-02200176-\$ or JP-02174921-\$ or JP-02145182-\$ or JP-02138962-\$ or JP-02100670-\$ or JP-02079974-\$ or JP-02057174-\$ or JP-02042992-\$ or JP-01284326-\$ or JP-01273578-\$ or JP-01269480-\$ or JP-01265881-\$ or JP-01256377-\$ or JP-01235578-\$ or JP-01221169-\$ or JP-01218531-\$ or JP-01211429-\$ or JP-01196289-\$ or JP-01174376-\$ or JP-01168273-\$ or JP-01120278-\$ or JP-01117477-\$ or JP-01101879-\$ or JP-01047495-\$). did. or (JP-01047370-\$ or JP-01030576-\$ or JP-01023888-\$ or JP-01016843-\$ or JP-01013986-\$ or JP-01005486-\$ or JP-01005484-\$ or JP-63317077-\$ or JP-63309177-\$ or JP-63305993-\$ or JP-63283583-\$ or JP-

		6326580-\$ or JP-63254977-\$ or JP-6325661-\$ or JP-6323776-\$ or JP-63226216-\$ or JP-6322661-\$ or JP-6322661-\$ or JP-6322614177-\$ or JP-63198978-\$ or JP-63198975-\$ or JP-63198975-\$ or JP-63189387-\$ or JP-63189385-\$ or JP-63189387-\$ or JP-63189385-\$ or JP-63189397-\$ or JP-63189397-\$ or JP-6318937-\$ or JP-63193924-\$ or JP-63193924-\$ or JP-63193924-\$ or JP-63193924-\$ or JP-6259576-\$ or JP-626798957-\$ or JP-6279895-\$ or JP-6279895-\$ or JP-63193924-\$ or JP-63193924-\$ or JP-63193924-\$ or JP-63193924-\$ or JP-63193924-\$ or JP-63193924-\$ or JP-6319392-\$ or JP-6319392-\$ or JP-6319392-\$ or JP-6319392-\$ or JP-6319392-\$ or JP-6319392-\$ or JP-6319325-\$ or JP-6319392-\$ or JP-5619392-\$ or JP-57189898-\$ or JP-57189898-\$ or JP-57198989-\$ or JP-571989897-\$ or JP-57198989-\$				
L13	962	435/297.1,297.2,297.5.cols.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/08 11:50
L53	12	51 not 52	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/08 11:51
L55	9	13 and 54	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/08 11:52

L54	7634	bubble near3 (channel or passage)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/08 11:52
L57	46	54 and 56	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/08 11:54
L56	5825	422/101,102.cds.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DEPWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/08 11:54
L60	4	58 not 59	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/08
L59	144	[US-20060137455-\$ or US- 20050201895-\$ or US- 2005021895-\$ or US- 20050149275-\$ or US- 20050149275-\$ or US- 200501492775-\$ or US- 20040134292-\$ or US- 20030200798-\$ or US- 20030200798-\$ or US- 20020167412-\$ or US- 20020167412-\$ or US- 20020167412-\$ or US- 200201698-\$ or US- 200200698-\$ or US- 200200698-\$ or US- 200200698-\$ or US- 718259-\$ or US-7179837-\$ or US- 8928893-\$ or US-6779384-\$ or US- 6928893-\$ or US-6589255-\$ or US-639079-\$ or US-6450014-\$ or US-6298679-\$ or US-6450014-\$ or US-6298679-\$ or US-6298713-\$ or US-6298679-\$ or US-6298713-\$ or US-6289679-\$ or US-6298713-\$ or US-6289679-\$ or US-6298713-\$ or US-6289679-\$ or US-63995-\$ or US-638820-\$ or US-63995-\$ or US-638820-\$ or US-638995-\$ or US-638826-\$ or US-638995-\$ or US-538826-\$ or US-6783995-\$ or US-56986314-\$ or US-566904-\$ or US-5699130-\$ \$ or US-5612222-\$ or US-	US-PGPUB; USPAT;	OR	ON	2008/08/08

5599688-\$ or US-5591636-\$ or US-5490415-\$ or US-5411888-\$ or US-5408865-\$ or US-5388449-\$ or US-5296139-\$ or US-5211055-\$ or US-5198109-\$ or US-5183760-\$ or US-5156041-\$ or US-5143080-\$ or US-5141873-\$ or US-5053340-\$ or US-5005403-\$ or US-4891968-\$ or US-4863696-\$ or US-4860577-\$ or US-4771004-\$ or US-4706495-\$).did. or (US-4667504-\$ or US-4603699-\$ or US-4594884-\$ or US-4475556-\$ or US-4455864-\$ or US-4400096-\$ or US-4351183-\$ or US-4245495-\$ or US-4170895-\$ or US-4150564-\$ or US-4137756-\$ or US-4028931-\$ or US-4015462-\$ or US-3844940-\$ or US-3714829-\$ or US-3661011-\$ or US-3635075-\$ or US-3628373-\$ or US-3606539-\$ or US-3590634-\$ or US-3518875-\$ or US-3486367-\$ or US-3479864-\$ or US-3455147-\$ or US-3439529-\$ or US-3318138-\$ or US-3300385-\$).did. or (US-3248932-\$ or US-3203226-\$ or US-3195346-\$ or US-3187562-\$ or US-3164982-\$ or US-3063288-\$ or US-2716886-\$ or US-2701961-\$).did. or (US-3606539-\$ or US-3518875-\$ or US-3486367-\$ or US-3479864-\$ or US-3455147-\$ or US-3439529-\$ or US-3318138-\$ or US-3300385-\$ or US-3248932-\$ or US-3203226-\$ or US-3195346-\$ or US-3187562-\$ or US-3164982-\$ or US-3063288-\$ or US-2716886-\$ or US-2701961-\$).did. or (FR-2640378-\$ or WO-9001155-\$ or DE-3216303-\$ or EP-60447-\$ or GB-2029022-\$).did. or (JP-03242533-\$ or JP-03102239-\$ or JP-03068838-\$ or JP-02226045-\$ or JP-02222825-\$ or JP-02212740-\$ or JP-02010133-\$ or JP-01129160-\$ or JP-01028894-\$ or JP-63195543-\$ or JP-62123333-\$ or JP-60127444-\$ or JP-58221150-\$ or JP-58021139-\$ or JP-58021138-\$ or JP-57161532-\$ or JP-57161531-\$ or JP-57135359-\$ or JP-56155831-\$ or JP-54134081-\$).did.

L58	148	73/64.47.cds.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/08 12:00
L61	4	58 and 4	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/08 12:02
L64	21	58 and 62	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/08 12:04
L63	17	13 and 62	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/08 12:04
L62	3110	diffusion adj cell	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/08 12:04
L66	42	63 or 64 or 65	US PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/08 12:05
L65	15	56 and 62	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/08 12:05
L69	681	67 or 68	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/08 12:11
L68	114	210/321.85.cds.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/08

L67	575	210/321.75.cds.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/08 12:11
L70	98	3 and 69	US-PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/08/08 12:12
L71	37	(diffusion adj cell).clm.	US-PGPUB	OR	ON	2008/08/08 12:23
L74	1637	dialysis.clm.	US-PGPUB	OR	ON	2008/08/08 12:25
L73	32216	(donor or receptor).clm.	US-PGPUB	OR	ON	2008/08/08 12:25
L72	84	(diffusion adj (chamber or container or compartment)).clm.	US-PGPUB	OR	ON	2008/08/08 12:25
L78	32397	71 or 72 or 73 or 75	US-PGPUB	OR	ON	2008/08/08 12:26
L77	33456	membrane.dm.	US-PGPUB	OR	ON	2008/08/08 12:26
L76	6960	bubble.clm.	US-PGPUB	OR	ON	2008/08/08 12:26
L75	72	(dialysis near3 (cell or chamber or compartment)).clm.	US-PGPUB	OR	ON	2008/08/08 12:26
L81	56	79 not 80	US-PGPUB	OR	ON	2008/08/08 12:27
L80	16	79 and 77	US-PGPUB	OR	ON	2008/08/08 12:27
L79	72	78 and 76	US-PGPUB	OR	ON	2008/08/08 12:27

## 8/8/08 12:30:19 PM

C:\ Documents and Settings\ WBeisner\ My Documents\ EAST\ workspaces\ 10810453.wsp